



Padova, 21 giugno 2011

Sealtek SRL  
Via Germania 31  
35010 Vigonza - Padova

**Misura delle sostanze assorbenti e neutralizzanti da utilizzare nei casi di fuoriuscita di soluzione acida contenuta negli accumulatori al piombo, ai sensi del DM n. 20 del 24.01.2011**

**Denominazione Prodotto:** SEALTEK PH7

**Numero campioni:** 1.

**Committente:** Sealtek SRL.

**Ordine del 17.06.11. Conferma d'ordine del 17.06.2011**

**Data ricevimento campioni:** 17.06.11. **Data analisi:** 20.06.2011

**Descrizione del prodotto SEALTEK PH7**

Il prodotto è una miscela solida (polvere bianca) di sostanze ad azione neutralizzante ed assorbente, da impiegare in caso di rilascio accidentale di soluzioni acide (tipicamente acido solforico) da accumulatori al piombo.

**Metodologia di Prova**

Analisi volumetrica quantitativa del prodotto, test della capacità neutralizzante con acido solforico 1.27 kg/dm<sup>3</sup>, test della capacità di assorbimento con acido solforico 1.27 kg/dm<sup>3</sup>.

**Rapporto di Prova 02-11  
del 21 giugno 2011**

Nome Campione	Tipologia Campione	basicità totale (in equivalenti di OH <sup>-</sup> )	quantitativo di prodotto per la completa neutralizzazione e assorbimento di 1 L di H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , densità 1.27 kg/dm <sup>3</sup>
SEALTEK PH7	miscela assorbente e neutralizzante	26.4 mol/kg di campione	460 g

Il responsabile del laboratorio  
Prof. Andrea Tapparo



Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Paolo Scrimin

via Marzolo, 1 - 35131 PADOVA (Italy)  
tel. (+39) 049 8275178; fax (+39) 049 8275271  
e-mail: andrea.tapparo@unipd.it